人工智能是否会毁灭人类

人工智能，是一种从特定领域获取大量信息，并利用这些信息在特定情况下作出决定，服务于特定目标的技术，是人意识主观能动性的产物。人工智能的发展，在带来诸多便利的同时，也引起了人们的警惕与担忧。斯蒂芬·霍金曾警告“人工智能的全面发展可能意味着人类的终结”；伊隆·马斯克担心人工智能的发展可能是人类生存面临的最大威胁；比尔·盖茨则提醒人们要小心人工智能。

现如今的人工智能，本质上是对人脑生理结构和工作机理的模拟。通过人脑神经网络、神经元之间的连接以及在神经元间的并行处理，实现对人脑智能的模拟。在我看来，人工智能并不会真正拥有自主的意识，甚至威胁人类的生存，乃至于毁灭人类。私以为，有下述三点理由：

其一，人工智能不具备意识的主观能动性，它所能做的只是运行人类输入的指令。人脑擅长于理解、抽象、猜测、创新、思考。人工智能擅长的是记忆、计算、统计处理数据。借由海量数据的训练，机器得以在某一特定领域取得超越人类的成就，但这终究还是由人的行为所决定的。机器无法自主认识到除人类指令之外的任何东西。有关人工智能，我同意“人工“，不同意“智能”。

其二，人工智能不具有人类的情绪。人类具有情绪，并能觉察到周围人的情绪。如果说人的思维是理性与感性的结合体，那么人工智能便只能称得上是纯粹的理性体。在日常生活中，人的同一句话、同一个行为，往往会因当事人的思维，传达出不同的意思。愤怒、悲伤、愉悦等人类基本的情绪，是机器完全不能理解的，更不用说“模拟”出来。建立在大数据下的现代人工智能，或许会在未来可以将人类的情绪以某种形式存储起来。但是，由人工智能真正意识到这些情绪的含义，自主的表现出喜怒哀乐，我认为是不可能实现的。

其三，人工智能不具备创造性。人类，能够取得如今的成就，创造性的作用不容小觑。而人工智能，难以拥有真正意义上的创造性。诚然，现如今的人工智能已然可以自主生成AI画作，甚至于在正式比赛中可以拿下第一名。在写作、诗歌等人文领域，人工智能也可以创造出与人类相差无几的作品。创造性 = 各种方案 + 合理的评估机制。现如今的 GAN（对抗生成网络） 采用的便是这样的思路，即生成网络尽可能生成逼真样本，判别网络再去判别生成的样本。但究其根源，还是由人类抽象并交由机器计算处理的。机器所做的，只是对其排列组合。

对于未知的东西，恐惧的产生是正常的。人工智能之于现代人类，就好像火之于原始人。人工智能，纵然有其值得担忧的一面，但与此同时，它广阔的前景是不容忽视的。面对人工智能，我们应当积极发动我们的主观能动性，辩证理性的看待，过度的担心是不可取的。积极看待它的发展，及时加以适当的规范，人工智能终将造福人类。